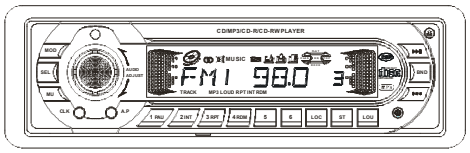
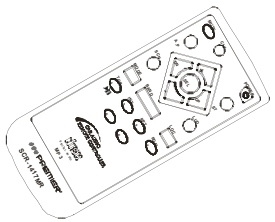
PREMIER®

MANUAL DE INSTRUCCIONES

CAR AUDIO CON REPRODUCTOR CD/MP3
RADIO AM/FM ESTÉREO Y PANEL FRONTAL DESMONTABLE

SCR-1417MR





ESTIMADO CLIENTE

Felicitaciones por su compra!
Por favor lea cuidadosamente este manual, y guárdelo para su futura referencia.
Si necesita soporte adicional, no dude en escribir a: ***info@premiermundo.com***

INTRODUCCIÓN

Estimado cliente:
Haber elegido un equipo de audio como este, es sólo el inicio del placer musical. Ahora le mostraremos cómo maximizar la diversión y satisfacción que este equipo ofrece.
Deseamos que aproveche al máximo su equipo y que el uso del mismo sea seguro. El sonido será potente y claro, sin distorsión o saturaciones y, lo más importante, no dañará su oído.
El volumen puede ser dañino. Con el pasar del tiempo, su oído puede acostumbrarse a mucho volumen, sin embargo, este volumen que le puede parecer normal dañará su oído.
Para evitar este posible riesgo, ajuste el nivel de volumen óptimo y seguro antes de que su oído se adapte a un volumen inadecuado.

PARA ESTABLECER UN NIVEL DE VOLUMEN SEGURO

- Empiece escuchando con poco volumen.
- Incremente gradualmente el volumen hasta que pueda escuchar clara y confortablemente, sin distorsión.

UNA VEZ ESTABLECIDO EL NIVEL DE VOLUMEN SEGURO

- Mantenga el control de volumen a ese nivel.
- Tomarse un minuto para realizar este ajuste puede ayudarle a prevenir daños en su oído o incluso la pérdida total de la audición en el futuro. Una vez realizado el ajuste, podrá disfrutar de la música de manera segura por toda la vida.

ACERCA DE ESTE MANUAL

Este producto cuenta con una serie de sofisticadas características y funciones que le aseguran un funcionamiento y recepción superior. Todos los controles han sido diseñados para ser usados de la manera más sencilla posible, sin embargo, no todos pueden ser comprendidos sin explicación.
Este manual de instrucciones está destinado a ayudarlo a obtener el mayor beneficio del potencial del equipo y a que disfrute al máximo del placer musical.
Le recomendamos que se familiarice con las funciones y el uso de las mismas, leyendo todo el manual antes de usar el equipo. Es muy importante que lea y tenga en cuenta las precauciones citadas en la siguiente página y en las distintas secciones del manual.
Los métodos básicos de operación para cada fuente de sonido están sinteizados al principio, para darle a conocer los procedimientos básicos de operación.

UBICACIÓN Y FUNCIÓN DE LOS BOTONES

Fig. 1

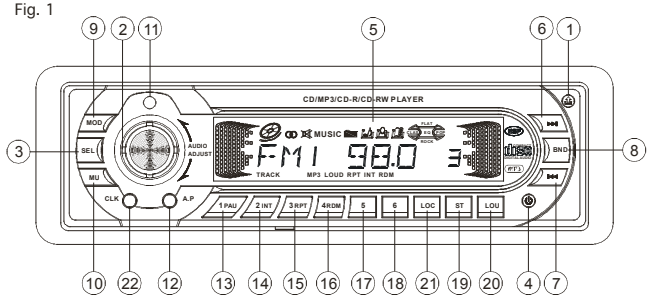
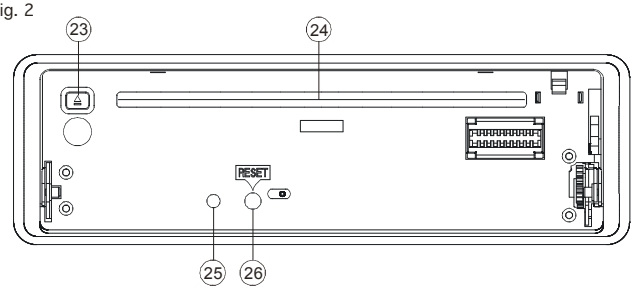


Fig. 2



1. ABRIR

Presione este botón para soltar el panel frontal.
Para colocar el CD, introdúzcalo en la ranura y para sacarlo, presione el botón EJ.
Una vez que el pane frontal se haya abatido, tire el panel hacia delante para separarlo del cuerpo de la unidad.

2 y 3 BOTÓN SEL y PERILLA VOL

- Presione el botón SEL para cambiar el modo de ajuste de sonido en el siguiente orden:

  → VOLUMEN → BAJOS → AGUDOS → BALANCE → FUNDIDO →

  Si no presiona ningún botón tras 5 segundos, volverá al modo anterior, ya sea RADIO o CD.

VOLUMEN

- Puede ajustar el volumen en cualquier momento girando la perilla VOL. El modo inicial de ajuste de audio es Volumen.
- Para elegir el modo de ajuste de volumen, puede presionar varias veces el botón SEL hasta que la palabra “VOL” aparezca en la pantalla LCD.

AJUSTAR LOS BAJOS

a) Presione el botón SEL varias veces hasta que la indicación “BAS” aparezca en la pantalla LCD.
b) Gire la perilla de VOLUMEN para ajustar el nivel de bajos.

AJUSTAR LOS AGUDOS (Sin aplicar ecualización)

a) Presione el botón SEL varias veces hasta que la indicación “TRE” aparezca en la pantalla LCD.
b) Gire la perilla de VOLUMEN para ajustar el nivel de agudos.

AJUSTAR EL BALANCE

a) Presione el botón SEL varias veces hasta que la indicación “BAL” aparezca en la pantalla LCD.
b) Gire la perilla de VOLUMEN para ajustar el balanceo entre las bocinas izquierdas y derechas.

AJUSTAR EL FUNDIDO

c) Presione el botón SEL varias veces hasta que la indicación “FAD” aparezca en la pantalla LCD.
d) Gire la perilla de VOLUMEN para ajustar el balanceo entre las bocinas frontales y traseras.

- Al presionar este botón por más de 2 segundos, se activará el modo cíclico de las siguientes funciones para el usuario:

→ BEEP (2nd/ALL/OFF) → SEEK1/2 → DSP (OFF/POP/ROCK/CLASSIC/FLAT)
→ VOL LAST/VOL ADJ → ESP 40/10

Luego de seleccionar el modo deseado, gire la perilla del volumen para elegir un ítem de configuración del modo deseado.

- BEEP 2ND, BEEP ALL, BEEP OFF

BEEP 2ND
Escuchará un pitido cuando active un botón de doble función tras haberlo presionado por más de 1 segundo.

BEEP ALL
Escuchará un pitido cada vez que presione un botón.

BEEP OFF
Los pitidos quedarán desactivados.

SEEK 1/ SEEK 2 (Sólo en el modo Radio)

SEEK 1
Mantenga presionado el botón ⏭ o ⏮ para buscar la anterior o siguiente radioemisora. Una vez que una señal sea detectada, la búsqueda se detendrá.

SEEK 2
Mantenga presionado el botón ⏭ o ⏮ para buscar la anterior o siguiente radioemisora.
La búsqueda sólo se detendrá cuando suelte el botón de búsqueda.

VOL LAST / VOL ADJ

VOL LAST
El equipo ajusta el nivel de volumen usado por última vez.

VOL ADJ
Gire la perilla de volumen para ajustar un nivel de volumen predeterminado.

ESP 40/10 segundos
Puede elegir el tiempo de protección electrónica anti-vibración entre 10 y 40 segundos, usando la perilla de volumen.
El valor predeterminado para el ESP es de 40 segundos.
Elija la opción de 10 segundos para mejorar la calidad de sonido. Con 40 segundos el sistema anti-vibración será efectivo mientras esté conduciendo el vehículo.

4. ENCENDER/APAGAR
El equipo se encenderá al presionar cualqueir botón del panel frontal, excepto los botones OPEN y EJ.
Así mismo, el equipo se encenderá cuando introduzca un disco a la ranura.
Para apagar el equipo, mantenga presionado el botón POWER durante 0.5 segundos.

5. PANTALLA LCD

6 y 7 TUNE, SEE, TRACK, SIGUIENTE, ANTERIOR

EN EL MODO RADIO
- Presione el botón ⏭ o ⏮ para sintonizar manualmente una radioemisora.
- Mantenga presionado el botón ⏭ o ⏮ por más de 0.5 segundos para iniciar la búsqueda automática de la siguiente o anterior radioemisora.

EN EL MODO CD/MP3
- Presione el botón ⏭ para saltar a la siguiente pista o el botón ⏮ para saltar al inicio de la pista actual.
- Presione dos veces el botón ⏮ para saltar a la pista anterior.
- Mantenga presionado el botón ⏭ o ⏮ (por más de 1 segundo) para retroceder o avanzar rápidamente.

8. BOTÓN BND
Presione el botón BND para elegir la banda de radio que desee, ya sea AM o FM, en el orden siguiente:

→ FM 1 → FM 2 → FM 3 → AM 1 → AM 2 →

EN EL MODO MP3
Presione el botón BND varias veces para ver en la pantalla LCD el nombre del archivo, del directorio, el nombre del tema, del artista o del album. Si el archivo tiene una etiqueta ID3 versión 1.0/2.0, los tres últimos items aparecerán desplazándose por la pantalla LCD, caso contrario, esta información no aparecerá.

DISCOS MEZCLADOS CD Y MP3
Si está reproduciendo discos con archivos de audio CD y MP3 al mismo tiempo, mantenga presionado el botón BND por más de 2 segundos para cambiar a la reproducción de archivos CD o MP3 alternativamente.

De manera predeterminada, primero se reproducirán los archivos CD y posteriormente los archivos MP3 del disco.

9. BOTÓN MODE
Presione el botón MODE para cambiar al modo RADIO o CD/MP3 (si ha cargado un disco).

10. BOTÓN MUTE
Este botón le permite activar o desactivar el silenciamiento.

Presione el botón MUTE para suspender la salida de sonido temporalmente y vuelva a presionarlo para reactivarla. Así mismo, puede cancelar la función de silenciamiento al presionar los botónes MODE, BAND, SEL o la perilla de VOLUMEN del panel frontal.

11. RECEPTOR DEL CONTROL REMOTO

12. BOTÓN A.P. (Almacenamiento automático / Estaciones predefinidas)

EN EL MODO RADIO
- Mantenga presionado este botón por más de 1 segundo para iniciar la búsqueda automática de radioemisoras. Las 6 radioemisoras con la señal más fuerte quedarán almacenadas en la memoria de estaciones predefinidas. Puede realizar esta operación en cada una de las bandas de radio. Una vez terminada la búsqueda automática, entrará al modo de memorias de radio.

- Cada vez que presione este botón en el modo radio, se iniciará la búsqueda de la siguiente radioemisora. Cuando una señal lo suficientemente fuerte sea detectada, la búsqueda se detendrá y escuchará la estación durante 5 segundos, después de los cuales, se iniciará la búsqueda de la siguiente señal.

EN EL MODO MP3
Presione el botón ASP para cambiar el modo de búsuqeda de archivos en el orden siguiente:

→ BÚSUQEDA DE PISTA → BÚSQUEDA DE DIRECTORIO → BÚSQUEDA POR PRIMERA LETRA

- Al activar el modo de BÚSQUEDA DE PISTA, la indicación “T 000” aparecerá en la pantalla LCD y el número 0 de las centenas empezará a parpadear.
  Gire la perilla de VOLUMEN para elegir un número del 1 al 9 en la posición que está parpadeando. Seguidamente presione el botón SEL para confirmar y pasar la número de las decenas. Gire la perilla de VOLUMEN para elegir un número del 1 al 9 en la posición que está parpadeando. Vuelva a presionar el botón SEL para seleccionar las unidades. Gire la perilla de VOLUMEN para elegir un número del 1 al 9 en la posición que está parpadeando. Finalmente presione el botón SEL para iniciar la reproducción de la pista seleccionada.

- Al activar el modo de BÚSQUEDA DE DIRECTORIO, podrá ver el directorio principal en la pantalla LCD (Si no hay un directorio principal en el disco MP3, aparecerá un solo directorio con el nombre “ROOT”.
  Gire la perilla de VOLUMEN para elegir el directorio que desee.
  Use los botones ⏭ o ⏮ para elegir la pista que desee dentro del directorio. Finalmente presione el botón SEL para iniciar la reproducción de la pista elegida.

- Al activar el modo BÚSQUEDA POR PRIMERA LETRA, la letra “A-“ aparecerá en la pantalla LCD. Si hay archivos cuyo nombre comience por la letra A, estos serán visibles, (y consecutivamente los que empiecen con las letras A a la Z y 0 al 9, caso contrario aparecerá la palabra “NONE”.
  Gire la perilla de VOLUMEN para elegir la primera letra del archivo que esté buscando y seguidamente use los botones ⏭ o ⏮ para elegir una de las pistas bajo esa letra. Finalmente presione el botón SEL para iniciar la reproducción de la pista elegida.

13 al 18. MEMORIAS DE RADIO y BOTONES PAU, INT, RTP y RDM

EN EL MODO RADIO
Presione cualqueira de estos botones para saltar al a radioemisora predefinida que corresponda con el número que presione.
Al presionar por más de 2 segundos uno de estos seis botones, la radioemisora que esté escuchando quedará almacenada bajo ese número de memoria.

EN EL MODO CD/MP3
- Presione el botón PAU para interrumpir la reproducción. Vuelva a presionarlo para reanudar la reproducción.
- Mantenga presionado el botón PAU durante 0.5 segundos para iniciar la reproducción de la primera pista del disco.
- Presione el botón INT para reproducir los primeros 10 segundos de cada pista del disco. Vuelva a presionar este botón para interrumpir la búsqueda y reproducir la pista actual.
- Durante la reproducción MP3, mantenga presionado el botón INT durante 0.5 segundos para reproducir los primeros 10 segundos de cada pista del directorio.
- Presione el botón RPT para repetir la pista actual.

- Mantenga presionado el botón RPT durante la reproducción MP3 para repetir el directorio actual y vuelva a presionarlo para cancelar las repeticiones.
- Presione el botón RDM para reproducir todas las pistas del disco en orden aleatorio. Vuelva a presionarlo para cancelar la reproducción aleatoria.
- Durante la reproducción MP3, presione los botones 6 o 5 para saltar diez pistas hacia arriba o abajo respectivamente.

19. BOTÓN ST/MO
Presione el botón ST/MO en el modo RADIO para elegir entre sonido Mono o estéreo.

20. BOTÓN LOUD
Presione el botón LOUD para activar el reforzamiento de bajos. Los sonidos bajos serán reforzados aún cuando el volumen sea bajo. Vuelva a presionar este botón para desactivar el reforzamiento de bajos.

21. BOTÓN LOC
Use este botón durante la búsqueda de radioemisoras para reducir el nivel de señal mínimo para la búsqueda automática. De esta manera, quedarán almacenadas en la memoria las estaciones con señales poco potentes.
Cuando esté oyendo la radio, use este botón para cambiar el modo de recepción Local o Distante (Sólo para la banda FM).

22. BOTÓN CLK
Al presionar este botón verá la hora durante 5 segundos en la pantalla LCD antes de volver al estado anterior, a menos que vuelva a presionar el botón.
Mantenga presionado este botón por más de 1 segundo hasta que la hora parpadee en la pantalla. Seguidamente podrá ajustar la hora y los minutos girando la perilla de VOLUMEN.

23. BOTÓN EJ
Para cargar o expulsar el disco cuando el equipo esté encendido, presione el botón EJ.

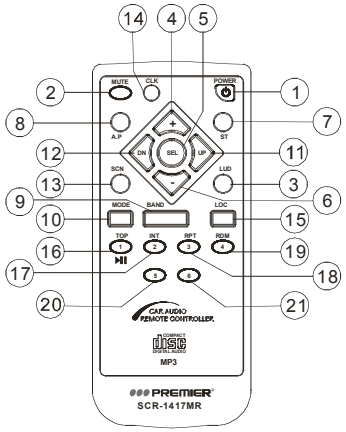
24. RANURA DEL CD

25. LED GUIÑADOR
Este LED empieza a parpadear cuando el panel frontal ha sido quitado de la unidad.

26. BOTÓN RESET
Antes de usar el equipo por primera vez, después de haber remplazado la batería del automóvil o cambiado las conexiones, deberá reiniciar la unidad. Use un objeto puntiagudo para presionar el botón RESET. Al realizar esta operación se borrará la configuración de la hora y otros ajustes.

USO DEL CONTROL REMOTO

NOTA:
Antes de usar el control remoto asegúrese de haber encendido el equipo presionando el botón POWER del panel frontal.



1. **ENCENDER/APAGAR**
2. **MUTE (Silenciar)**
3. **LOUD (Refuerzo de bajos)**
4. **SUBIR/AUMENTAR**
5. **SEL/MENU**
6. **BAJAR/DISMINUIR**
7. **MO/ST**
8. **A.P**
9. **BANDA**
10. **MODE**

11. **SUBIR FRECUENCIA/SIGUIENTE**

12. **BAJAR FRECUENCIA/ANTERIOR**

13. **SCN (Buscar)**
    Presione el botón SCN para buscar una radioemisora. Cuando se detecte una señal, el número de la frecuencia parpadeará durante 5 segundos. Presione el botón SCN para detener la búsqueda y escuchar esa radio, caso contrario, la búsqueda continuará hacia la siguiente radioemisora.

14. **VER/AJUSTAR LA HORA**

15. **BOTÓN LOC**
    Use este botón durante la búsqueda de radioemisoras para reducir el nivel de señal mínimo para la búsqueda automática. De esta manera, quedarán almacenadas en la memoria las estaciones con señales poco potentes.
    Cuando esté oyendo la radio, use este botón para cambiar el modo de recepción Local o Distante (Sólo para la banda FM).

16. **PRIMERA PISTA DEL CD / MEMORIA DE RADIO 1**

17. **INTRODUCCIONES / MEMORIA DE RADIO 2**

18. **REPETIR PISTA / MEMORIA DE RADIO 3**

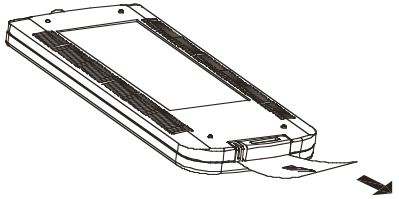
19. **REPRODUCCIÓN ALEATORIA / MEMORIA DE RADIO 4**

20. **MEMORIA DE RADIO 5**

21. **MEMORIA DE RADIO 6**

MANTENIMIENTO DEL CONTROL REMOTO

Antes de usar el control remoto, retire la película aislante, la cual previene que la batería se gaste antes de ser usado.

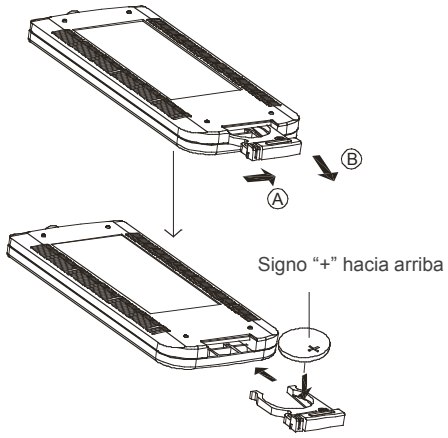


ACERCA DE LAS BATERÍAS

Batería de Litio: CR2025 3V
Duración de la batería: aproximadamente 6 meses.

REMPLAZAR LA BATERÍA DEL CONTROL REMOTO

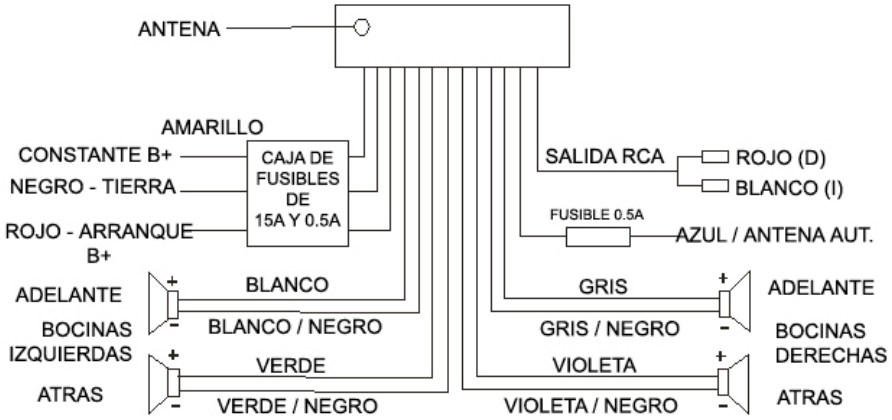
- Retire la tapa del compartimiento de la batería presionando el seguro con el dedo y tirando hacia fuera.
- Coloque una batería del mismo tipo, teniendo en cuenta la marca de polaridad positiva “+” quede hacia arriba.
- Coloque con suavidad la tapa del compartimiento hasta que quede fija en su lugar.



CUIDADO

- No recargue, desarme o arroje al fuego las baterías.
- Si la batería se derrama podría dañarse la unidad.
- Para evitar accidentes, mantenga las baterías lejos del alcance de los niños.

CONEXIÓN DE LAS BOCINAS



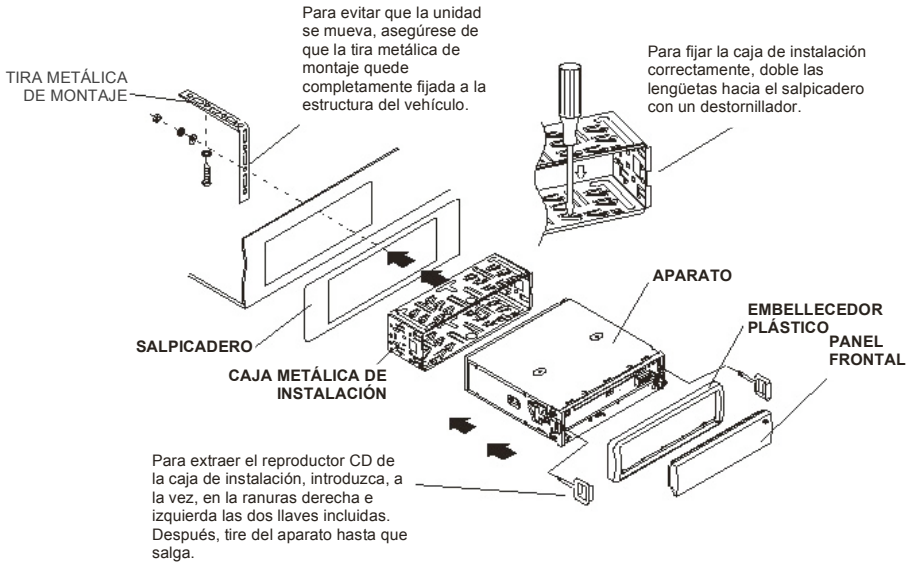
NOTAS:

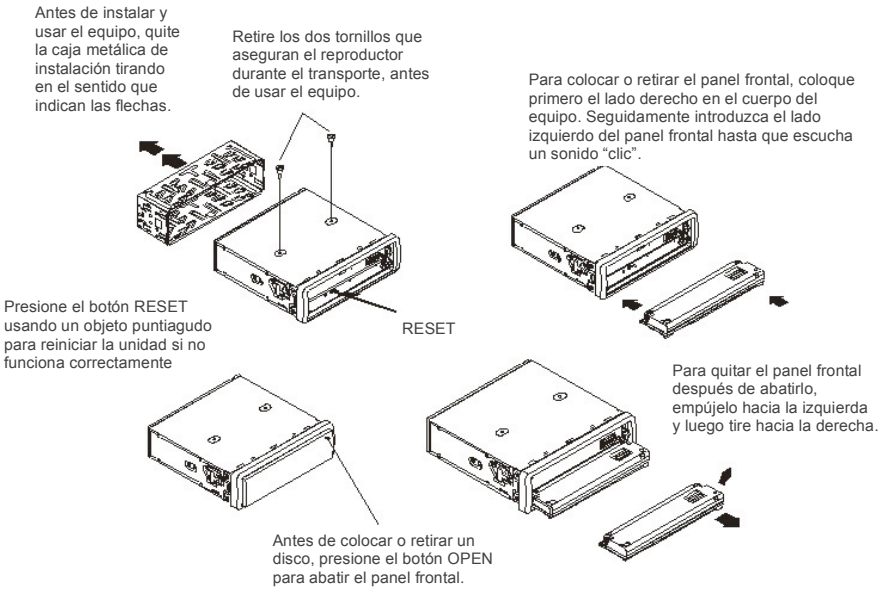
1. Asegúrese de usar bocinas con 4 ohms de impedancia.
2. Asegúrese que el cable de la antena no haga contacto con el chasis del vehículo.

INSTALACIÓN DE LA UNIDAD

MÉTODO DE INSTALACIÓN ANTIRROBO

La unidad principal está protegida por una caja metálica de instalación.
Conecte el cableado de la fuente de alimentación, los altavoces y la antena de acuerdo con las instrucciones de este manual. Después, coloque en el salpicadero de su vehículo la caja de instalación, tal y como se indica en la siguiente imagen:


TIRA METÁLICA DE MONTAJE
Para evitar que la unidad se mueva, asegúrese de que la tira metálica de montaje quede completamente fijada a la estructura del vehículo.
Para fijar la caja de instalación correctamente, doble las lengüetas hacia el salpicadero con un destornillador.
APARATO
EMBELLECEDOR PLÁSTICO
PANEL FRONTAL
SALPICADERO
CAJA METÁLICA DE INSTALACIÓN
Para extraer el reproductor CD de la caja de instalación, introduzca, a la vez, en la ranuras derecha e izquierda las dos llaves incluidas. Después, tire del aparato hasta que salga.

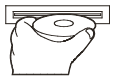

Antes de instalar y usar el equipo, quite la caja metálica de instalación tirando en el sentido que indican las flechas.
Retire los dos tornillos que aseguran el reproductor durante el transporte, antes de usar el equipo.
Para colocar o retirar el panel frontal, coloque primero el lado derecho en el cuerpo del equipo. Seguidamente introduzca el lado izquierdo del panel frontal hasta que escucha un sonido “clic”.
Presione el botón RESET usando un objeto puntiagudo para reiniciar la unidad si no funciona correctamente
RESET
Para quitar el panel frontal después de abatirlo, empújelo hacia la izquierda y luego tire hacia la derecha.
Antes de colocar o retirar un disco, presione el botón OPEN para abatir el panel frontal.

MANIPULACION DE DISCOS

LIMPIEZA DE LOS DISCOS

Antes de reproducir un disco límpielo con un paño suave libre de motas en la dirección de la flecha (del centro al borde).

NOTAS:



No use solventes, limpiadores químicos, benzina etc… ya que esto puede dañar la unidad.
No inserte el disco con la superficie impresa hacia abajo, ya que esto puede dañar la unidad

Siempre inserte con la superficie impresa hacia arriba.
No inserte un disco mientras haya otro presente en la unidad.
Siempre sujete el disco por los bordes, y nunca toque la superficie para evitar ensuciarlo.
No pegue papeles ni adhesivos sobre la superficie del disco
No exponga a la luz directa del sol, coloque alejado de fuentes de calor, y evite ambientes de temperaturas altas.

PROBLEMAS Y SOLUCIONES

Antes de referirse a un centro de servicio autorizado, en caso de tener algún problema, revise esta tabla y siga las instrucciones de solución de problemas.

SINTOMA	CAUSA	SOLUCION
No enciende	El arranque del auto no está en contacto	Si la conexión está correcta, Encienda el contacto del carro a ACC
	El fusible está quemado	Remplace el fusible
El disco no puede ser insertado	Hay un disco dentro del reproductor	Retire el disco presente, e inserte el deseado con la superficie impresa hacia arriba.
El disco no puede ser leído	El disco está volcado	Inserte el disco con la superficie impresa hacia arriba
	El disco está sucio o dañado	Límpielo o reemplácelo por uno nuevo
	La temperatura dentro del auto es muy alta	Permita que la temperatura se normalice antes de operar la unidad
No hay sonido	El volumen está al mínimo	Ajuste el volumen al nivel deseado
	La conexión es incorrecta	Verifique todas las conexiones
Los botones de operación no funcionan	El panel frontal no está correctamente instalado	Reinstale el panel frontal
El sonido se salta	El ángulo de instalación es superior a 30°.	Ajuste la inclinación para que sea inferior a 30°
	El disco está sucio o dañado	Límpielo o reemplácelo por uno Nuevo
La radio no funciona.	La antena no está conectada o las señales están débiles	Inserte firmemente el cable de la antena.
La búsqueda automática no se detiene en cierta radioemisora	La señal de la radioemisora es muy débil.	Sintonice manualmente la radioemisora.

ESPECIFICACIONES

GENERAL	
Requerimientos de energía	DC 14.4V
Consumo de Corriente	15A MAX.
Potencia de Salida	22W X 4 (RMS).
Dimensiones del Chasis	178 (ancho) x 165(profundo) x 50 (alto)mm.
SECCION FM	
Rango de Frecuencia	87.5MHz -107.9MHz
Sensibilidad efectiva	3uV.
Frecuencia I.F.	10.7MHz.
SECCION AM	
Rango de Frecuencia	530KHz - 1710KHz
Sensitividad usable	40dB
Frecuencia I.F.	450KHz
SALIDA DE LINEA (OPCIONAL)	
Salida	CD MAX 1200mV
REPRODUCTOR DE CD	
Sistema	Sistema de audio MP3
Discos compatibles	CD/CD-R/CD-RW, MP3
Características de frecuencia	20Hz-100Hz ≤ 5dB 10KHz-20KHz ≤ 5dB.
Relación Señal – Ruido CD	50dB [1KHz]